



Auszug aus

Pflanzliche Erzeugung

Nr. 2/1980 - Erscheinungstermin: 15.6.1980

Abstract from

Crop Production

N° 2/1980 - Date of publication: 15.6.1980

Extrait de

Production végétale

n° 2/1980 - Date de parution : 15.6.1980

Betrifft/Subject/Objet

ENTWICKLUNG DER BODENNUTZUNG IN DEN NEUN MITGLIEDSTAATEN DER GEMEINSCHAFT 1955/1980
DEVELOPMENT OF LAND USE IN THE NINE MEMBER STATES OF THE COMMUNITY 1955/1980
DEVELOPPEMENT DE L'UTILISATION DES TERRES DANS LES NEUF ETATS MEMBRES DE
LA COMMUNAUTE 1955/1980

A la suite de l'extension en 1979 de la banque de données CROMOS de l'EUROSTAT à la statistique annuelle de l'Utilisation des terres et des productions végétales, la sortie prochaine d'une publication¹⁾ fournit l'occasion de présenter dans l'annexe statistique les caractéristiques de l'évolution de certains postes de l'utilisation des terres et des rendements au cours des 25 dernières années - période 1955-1980²⁾.

Utilisation des terres

La superficie agricole utilisée (S.A.U.) a diminué de 9,6 millions de hectares depuis 1955 pour ne représenter que 93,3 millions de hectares et 61 % de la superficie totale des neuf Etats membres en 1980; les terres agricoles abandonnées sont aujourd'hui encore utilisées sous couverts boisés pour 6,6 millions de hectares ou ne sont plus utilisées par l'agriculture et la sylviculture pour 3 millions de hectares environ.

La diminution de la superficie agricole utilisée touche presque exclusivement les "terres arables": ce poste a perdu 9,5 millions de hectares en 25 ans et ne représente plus en 1980 que 47 % de la S.A.U. contre 52 % en 1955. Les superficies toujours couvertes d'herbe (prairies et pâturages permanents) conservent 43,2 millions de hectares (42,9 en 1955); les cultures permanentes (vignes, arbres fruitiers, agrumes, oliviers, etc...) représentent 5,2 millions de hectares (5,3 en 1955). Enfin, le poste "jardins familiaux", ayant encore un certain rôle dans la production agricole de la Communauté à Neuf, ne compte plus que 0,7 million de hectares contre 1 million en 1955.

L'Utilisation des "terres arables" a été profondément modifiée par la mécanisation progressive de l'Agriculture: en effet, les cultures d'herbes et de fourrages ont cédé 3,3 millions de hectares; les cultures de plantes sarclées utilisées pour l'alimentation animale ont cédé 1,4 million de hectares. La culture de la pomme de terre ne représente plus qu'environ 0,9 million de hectares en 1980 contre 3,3 millions de hectares en 1955, soit une diminution de 2,4 millions de hectares en 25 ans.

Le poste des céréales (exclus le riz) est d'une remarquable stabilité avec bon an mal 26,3 millions de hectares, mais les espèces de céréales cultivées ont été profondément modifiées: l'orge et le maïs remplaçant le seigle, l'avoine et les autres céréales. La culture de l'orge gagne + 5,0 millions de hectares et se situe en 1980 au même niveau que la culture de blé avec près de 10,0 millions de hectares; le maïs-grain touche en 1980 environ 3,1 millions de hectares contre 1,6 millions de hectares en 1955.

Rendements

Au cours des 25 années écoulées, la progression des rendements des cultures a été souvent très importante, elle est due à la généralisation de l'emploi des engrais et à la sélection des semences et des plants: le rendement en céréales (riz exclus) est passé de 22,4 Qx/ha en 1955 au niveau de 43,0 Qx par ha en 1980; en maïs-grain l'évolution est encore plus spectaculaire de l'ordre de 59,4 Qx/ha en 1980 pour un niveau de 23,9 Qx/ha en 1955.

1) EUROSTAT "Utilisation des terres-1979", sortie-courant mai 1980.

2) Les données mentionnées dans la présente note correspondent aux valeurs en 1955 et en 1980 d'une tendance linéaire ajustée sur les séries chronologiques disponibles dans la banque communautaire au 28.3.1980.

I. ENTWICKLUNG DER BODENNUTZUNG IN DEN NEUN MITGLIEDSTAATEN DER GEMEINSCHAFT 1955/1980¹⁾
 I. DEVELOPMENT OF LAND USE IN THE NINE MEMBER STATES OF THE COMMUNITY 1955/1980¹⁾
 I. DEVELOPPEMENT DE L'UTILISATION DES TERRES DANS LES NEUF ETATS MEMBRES DE LA COMMUNAUTE 1955/1980¹⁾

Postes Items	Superficie/Area				Variation/Change	
	1 9 5 5		1 9 8 0		(1980-1955)	1980/1955
	1 000 ha	%	1 000 ha	%	1 000 ha	%
Territoire (total)/total area	152 700	100,0	152 700	100,0	-	-
Terres boisées/wooded area	26 400	17,3	33 000	21,6	+ 6 600	+ 25,0
Superficie agr. utilisée/Agric. used area	102 900	67,4	93 300	61,1	- 9 600	- 9,1
Solde/Balance	23 400	15,3	26 400	17,3	+ 3 000	+ 12,8
Superficie agr. utilisée/Agric. used Area	102 900	100,0	93 300	100,0	- 9 600	- 9,1
Terres arables/Arable Land	53 700	52,2	44 200	47,4	- 9 500	- 17,7
Superficies toujours couvertes d'herbe/ Permanent Grassland	42 900	41,7	43 200	46,3	+ 300	+ 0,7
Cultures permanentes/ Land under permanent crops	5 300	5,1	5 200	5,6	- 100	- 1,9
Jardins familiaux/Kitchen gardens	1 000	1,0	700	0,7	- 300	- 30,0
Terres arables/Arable Land	53 700	100,0	44 200	100,0	- 9 500	- 17,7
Principaux postes/Main Items						
Céréales (excl. riz)/Cereals (excl. rice)	26 200	48,8	26 400	59,7	+ 200	+ 0,8
Blé/Wheat	11 600	21,6	10 600	24,0	- 1 000	- 8,4
Seigle/Rye	2 300	4,3	600	1,4	- 1 700	- 74,0
Orge/Barley	4 700	8,8	9 700	21,9	+ 5 000	+ 106,0
Maïs/Maise	1 600	3,0	3 100	7,0	+ 1 500	+ 93,8
Légumes secs/Dried pulses	11 200	2,2	300	0,7	- 900	- 75,0
Pommes de terre /Potatoes	3 300	6,1	900	2,0	- 2 400	- 72,7
Betteraves sucrières/Sugar beet	1 200	2,2	1 800	4,1	+ 600	+ 50,0
Légumes/Vegetables	900	1,7	1 000	2,3	+ 100	+ 11,1
Fourrages verts des terres arables/ Green fodder from arable land	14 700	27,4	11 400	25,8	- 3 300	- 22,4
Fourrages verts annuels/Annual green fodder	1 300	2,4	1 900	4,3	+ 600	+ 46,2

II. ENTWICKLUNG DER ERTRÄGE IN DEN NEUN MITGLIEDSTAATEN DER GEMEINSCHAFT 1955/1980¹⁾
 II. DEVELOPMENT OF YIELDS IN THE NINE MEMBER STATES OF THE COMMUNITY 1955/1980¹⁾
 II. DEVELOPPEMENT DES RENDEMENTS DANS LES NEUF ETATS MEMBRES DE LA COMMUNAUTE 1955/1980¹⁾

Postes Items	1 9 5 5	1 9 8 0	Variation/Change	
	100 kg/ha	100 kg/ha	100 kg/ha	%
Céréales (excl. riz)/Cereals (excl. rice)	22,4	43,0	+ 20,6	+ 92,0
Blé/Wheat	21,0	42,3	+ 21,3	+ 101,0
Seigle/Rye	21,7	36,6	+ 14,9	+ 68,7
Orge/Barley	26,9	41,1	+ 14,2	+ 52,8
Maïs grain/Grain Maize	23,9	59,4	+ 35,5	+ 148,5
Pommes de terre/Potatoes	174,4	286,6	+ 112,2	+ 64,3
Betteraves sucrières/Sugar beet	336,3	458,0	+ 121,7	+ 36,2

1) Source: EUROSTAT - "Utilisation des terres 1979". Les données mentionnées dans la présente note correspondent aux valeurs en 1955 et en 1980 d'une tendance linéaire ajustée sur les séries chronologiques disponibles dans la banque communautaire au 28.3.1980.

1) Source: EUROSTAT - "Land use 1979". The data mentioned in the note are derived for the 1955 and 1980 values from a linear trend adjustment of the time series available in the Community data bank on 28.3.1980.